

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)**A.A. 2026/2027****Primo Anno - I semestre** *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)***Insegnamenti per il Curriculum in "ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE"****Aula 7 - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1**

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00	Radiative Processes	Modern Astrophysics	Radiative Processes	Modern Astrophysics	Quantum Mechanics
11:00-13:00	Mathematical Methods for Physics	Quantum Mechanics	Quantum Mechanics	Mathematical Methods for Physics	
<i>Pausa pranzo</i>					
14:00-16:00		Mathematical Methods for Physics			
16:00-18:00					

Materie erogate*Mathematical Methods for Physics (8 Cfu) prof. G. Dibidetto, F. Giacomini**Quantum Mechanics (8 Cfu) prof.ssa G.M. De Divitiis**Modern Astrophysics (6 Cfu) prof. G. Bono**Radiative Processes (6 Cfu) prof. F. Tombesi*

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Secondo Anno - I semestre (dal 28.09.2026 al 23.12.2026) + settimana di recupero (dal 07.01.2027 al 15.01.2027)

Insegnamenti per il Curriculum in "ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE"

Varie aule: B. Caccin, T7 Bis, T8 Bis, 8A - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n.1

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00	Numerical Methods in Astrophysics (aula 8A)	Clusters of Galaxies (aula B. Caccin)	Numerical Methods in Astrophysics (aula 8A)	Clusters of Galaxies (aula B. Caccin)	Black Holes and Galaxies (aula B. Caccin)
11:00-13:00	Planetary Sciences and Space Missions (aula B. Caccin) Gravitational Waves (aula 8A) Solar Physics and Earth's Response (aula T8 Bis)	Advanced Cosmology (aula B. Caccin)	Astrobiology and Habitability (aula B. Caccin)	Advanced Cosmology (aula B. Caccin)	Astrobiology and Habitability (aula B. Caccin) Gravitational Waves (aula 8A)
Pausa pranzo					
14:00-16:00	Gravitational Physics (aula B. Caccin)	Stellar Structure and Evolution (aula 6A)	Exoplanets (aula B. Caccin) Solar Physics and Earth's Response (aula T8 Bis) Black Holes and Galaxies (aula T7 Bis)	Stellar Structure and Evolution (aula B. Caccin)	Gravitational Physics (aula B. Caccin)
16:00-18:00	Space Science (aula 8A)	Exoplanets (aula 6A - ore 16.00-18.00)	Planetary Sciences and Space Missions (aula B. Caccin)	Space Science (aula 8A)	

Materie erogate

Numerical Methods in Astrophysics (6 Cfu) prof. H. Bourdin

Black Holes and Galaxies (6 Cfu) prof. F. Tombesi

Astrobiology and Habitability (6 Cfu) prof. A. Balbi

Gravitational Physics (6 Cfu) dott. A. Rocchi

Planetary Sciences and Space Missions (6 Cfu) dott. A. Mura

Stellar Structure and Evolution (6 Cfu) prof. G. Bono

Solar Physics and Earth's Response (6 Cfu) prof. F. Berrilli

Materie AAS erogate

Advanced Cosmology (6 Cfu) prof.ssa M. Migliaccio

Clusters of Galaxies (6 Cfu) prof. P. Mazzotta

Exoplanets (6 Cfu) prof. L. Mancini

Gravitational Waves (6 Cfu) prof.ssa V. Fafone

Space Science (6 Cfu) prof. D. Del Moro

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Primo Anno - I semestre *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)*

Curriculum in "FISICA DELL'ATMOSFERA E DEL CLIMA E METEOROLOGIA"

Varie aule: 26, 27, T5 Bis, T7 Bis - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00	Fisica Computazionale <i>(aula 26)</i>		Telerilevamento <i>(aula T5 Bis)</i>		Telerilevamento <i>(aula T5 Bis)</i>
11:00-13:00	Metodi Matematici della Fisica 2 <i>(aula 27)</i>	Telerilevamento <i>(aula T5 Bis)</i>		Metodi Matematici della Fisica 2 <i>(aula 27)</i>	Metodi Matematici della Fisica 2 <i>(aula 27)</i>
<i>Pausa pranzo</i>					
14:00-16:00	Meteorologia Sinottica <i>(aula T7 Bis)</i>	Metodi Matematici della Fisica 2 <i>(aula 27 - ore 14.00-15.00)</i>		Fisica Computazionale <i>(aula T5 Bis)</i>	Fisica Computazionale <i>(aula 26)</i>
16:00-18:00				Meteorologia Sinottica <i>(aula T7 Bis)</i>	

Materie erogate

Metodi Matematici della Fisica 2 (9 Cfu) prof. G. Pradisi

Telerilevamento (8 Cfu) dott. GL. Liberti

Fisica Computazionale (8 Cfu) prof. N. Tantalò

Oceanografia Fisica (6 Cfu) da definire

Materie AAS erogate

Meteorologia Sinottica (6 Cfu) dott. V. Lembo

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)**Secondo Anno - I semestre** *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)***Curriculum in "FISICA DELL'ATMOSFERA E DEL CLIMA E METEOROLOGIA"****Varie aule: 27, 26, T7 Bis - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1**

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00	Fisica dei Fluidi Complessi e Turbolenza <i>(ore 09:30 - Edificio Did. Ingegneria)</i>				
11:00-13:00		Air Pollution-Inquinamento dell'atmosfera <i>(aula T7 Bis)</i>			Fisica dei Fluidi Complessi e Turbolenza <i>(ore 11:30 - Edificio Did. Ingegneria)</i> ----- Air Pollution-Inquinamento dell'atmosfera <i>(aula T7 Bis)</i>
<i>Pausa pranzo</i>					
14:00-16:00			Air Pollution-Inquinamento dell'atmosfera <i>(aula 25)</i>		
16:00-18:00	Meccanica Statistica 2 <i>(aula 27)</i>		Meccanica Statistica 2 <i>(aula 27)</i>		

Materie erogate*Meccanica Statistica 2 (9 Cfu) prof. M. Buzzicotti**Fisica dei Fluidi Complessi e Turbolenza (8 Cfu) prof. Chinappi - Macroarea di ingegneria***Materie AAS erogate***Solar Physics and Earth's Response (6 Cfu) prof. F. Berrilli → vedi orario del curriculum Astrophysics and Space Science**Physics of Energy and the Environment (6 Cfu) prof. L. Cerrito → vedi orario del curriculum PFJET**Air Pollution-Inquinamento dell'atmosfera (8 Cfu) dott.ssa F. Costabile**Fisica dell'Atmosfera (9 Cfu) prof. F. Cairo → vedi orario della LT*

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Primo Anno - I semestre *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)*

Curriculum in "PHYSICS OF FUNDAMENTAL INTERACTIONS AND EXPERIMENTAL TECHNIQUES"

Varie aule: 7, T7 Bis - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00	Nuclear and Hadronic Physicscs <i>(aula T7 Bis)</i>	Particle Physics <i>(aula T7 Bis)</i>		Particle Physics <i>(aula T7 Bis)</i>	Nuclear and Hadronic Physicscs <i>(aula T7 Bis)</i>
11:00-13:00	Mathematical Methods for Physics <i>(aula 7)</i>			Mathematical Methods for Physics <i>(aula 7)</i>	
Pausa pranzo					
14:00-16:00		Mathematical Methods for Physics <i>(aula 7)</i>			
16:00-18:00					

Materie erogate

Mathematical Methods for Physics (8 Cfu) prof. G. Dibidetto

Nuclear and Hadronic Physicscs (6 Cfu) prof.ssa A. D'Angelo

Particle Physics (6 Cfu) prof. L. Cerrito

Materie AAS erogate

Advanced Statistics (6 Cfu) prof.ssa A. Di Ciaccio → orario da definire

Space Instruments (6 Cfu) dott. M. Casolino → orario da definire

Materials Science (8 Cfu) prof. L. Camilli → vedi orario curriculum Big Data

Radioactivity (6 Cfu) dott. R. Cerulli → vedi orario curriculum Fisica

Fisica Medica (6 Cfu) prof.ssa C. Morone → vedi orario curriculum Fisica

Computational Physics (9 Cfu) prof. N. Tantalò → vedi orario curriculum Big Data

Quantum Mechanics (8 Cfu) prof.ssa G.M. De Divitiis → vedi orario curriculum Big Data

Advanced Particle Physics (6 Cfu) prof.ssa A. Di Ciaccio → orario da definire

Gravitational Waves (6 Cfu) prof.ssa V. Fafone → vedi orario curriculum Astrophysics

Physics of Energy and the Environment (6 Cfu) prof. L. Cerrito → LU e ME 14.00 aula T5 Bis

Particle accelerators for science and interdisciplinary applications (6 Cfu) prof. A. Cianchi → LU e ME ore 14.00/16.00 aula 7

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Secondo Anno - I semestre *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)*

Curriculum in "PHYSICS OF FUNDAMENTAL INTERACTIONS AND EXPERIMENTAL TECHNIQUES"

Varie aule: LAB. 23 - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00					
11:00-13:00					
<i>Pausa pranzo</i>					
14:00-16:00		Laboratory of Fundamental Interaction		Laboratory of Fundamental Interaction	
16:00-18:00					

Materie erogate

Laboratory of Fundamental Interaction (9 Cfu) prof.ssa A. Di Ciaccio

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Primo Anno - I semestre *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)*

Curriculum in "PHYSICS OF COMPLEX SYSTEMS AND BIG DATA"

Varie aule: 7, T6 Bis - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00					Quantum Mechanics
11:00-13:00	Mathematical Methods for Physics	Quantum Mechanics	Quantum Mechanics	Mathematical Methods for Physics	Materials Science <i>(aula T6 Bis)</i>
<i>Pausa pranzo</i>					
14:00-16:00		Mathematical Methods for Physics	Materials Science <i>(aula T6 Bis)</i>		
16:00-18:00					

Materie erogate

Mathematical Methods for Physics (8 Cfu) prof. G. Dibidetto

Materials Science (8 Cfu) prof. L. Camilli

Quantum Mechanics (8 Cfu) prof.ssa G.M. De Divitiis

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Secondo Anno - I semestre *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)*

Curriculum in "PHYSICS OF COMPLEX SYSTEMS AND BIG DATA"

Varie aule: 17, T5 Bis, T8 Bis, B. Caccin - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00			Advanced Statistics <i>(aula T8 Bis)</i>	Advanced Statistics <i>(aula T8 Bis)</i>	Digital Data Analysis <i>(aula T8 Bis)</i>
11:00-13:00	Digital Data Analysis <i>(aula T5 Bis)</i>			Advanced Statistics <i>Esercitazioni (aula T8 Bis)</i>	
Pausa pranzo					
14:00-16:00	Advanced Statistics <i>(aula T8 Bis)</i>	Digital Data Analysis <i>(aula 17/aula Caccin)</i>			
16:00-18:00					

Materie erogate

Advanced Statistics (10 Cfu) dott. G. Consolini

Digital Data Analysis (8 Cfu) dott. L. Giovannelli

Materie AAS erogate

Data Modeling and Applications (9 Cfu) prof.ssa P. Vocca → vedi orario LT Informtica

Computational Physics (9 Cfu) prof. N. Tantalò → LU 09.00/11.00 aula 25 + GIO 14.00/16.00 aula T5 Bis + VE 14.00/16.00 aula 26

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Primo Anno - I semestre *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)*

Curriculum in "FISICA"

(Insegnamenti obbligatori per tutti i Piani di Studio)

Aula: 27, L5 - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00			Fisica Quantistica della Materia 2	Fisica Quantistica della Materia 2	Meccanica Quantistica 2
11:00-13:00	Metodi Matematici della Fisica 2	Meccanica Quantistica 2	Meccanica Quantistica 2	Metodi Matematici della Fisica 2	Metodi Matematici della Fisica 2
Pausa pranzo					
14:00-16:00		Metodi Matematici della Fisica 2 <i>(ore 14.00-15.00)</i>	Cibernetica <i>(aula L5)</i>		Cibernetica
16:00-18:00					

Materie erogate

Metodi Matematici della Fisica 2 (9 Cfu) prof. Gf. Pradisi

Meccanica Quantistica 2 (9 Cfu) prof. M. Bianchi

Fisica Quantistica della Materia 2 (6 Cfu) prof.ssa M. Palummo

Materie obbligatorie previste all'interno dei Piani di Studio (PdS) - Primo Anno, primo semestre

Cibernetica (6 Cfu - PdS in "EC" Elettronica e Cibernetica) prof. P. Camarri

Fisica Biologica 1 (6 Cfu - PdS in "FB" Fisica dei Biosistemi) prof. F. Stellato → vedi orario LT Fisica

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Secondo Anno - I semestre *(dal 28.09.2026 al 23.12.2026)* + **settimana di recupero** *(dal 07.01.2027 al 15.01.2027)*

Curriculum in "FISICA"

(Insegnamenti obbligatori per i Piani di Studio in "EC", "FB", "SM" e "FT")

Varie aule: T5 Bis, T7 Bis, 26, 27 - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1

Orario	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
09:00-11:00	Fisica Computazionale <i>(solo per PdS FT - aula 26)</i>	Fisica delle Particelle Elementari <i>(solo per PdS EC - aula T7 Bis)</i>		Fisica delle Particelle Elementari <i>(solo per PdS EC - aula T7 Bis)</i>	
11:00-13:00					
<i>Pausa pranzo</i>					
14:00-16:00	Fisica Biologica 2 <i>(solo per PdS FB - aula 27)</i>		Fisica Biologica 2 <i>(solo per PdS FB - aula 27)</i>	Fisica Biologica 2 <i>(solo per PdS FB - aula 27)</i> Fisica Computazionale <i>(solo per PdS FT - aula T5 Bis)</i>	Fisica Computazionale <i>(solo per PdS FT - aula 26)</i>
16:00-18:00		Fisica Teorica della Materia <i>(solo per PdS SM - aula 27)</i>			Fisica Teorica della Materia <i>(solo per PdS SM - aula 27)</i>

Materie erogate

Fisica delle Particelle Elementari (6 cfu PdS EC "Elettronica e Cibernetica") prof. L. Cerrito

Fisica Biologica 2 (6 Cfu - PdS FB "Fisica dei Biosistemi") prof.ssa V. Minicozzi

Fisica Teorica della Materia (6 Cfu - PdS SM "Struttura della Materia") prof. Gl. Stefanucci

Fisica Computazionale (8 Cfu - PdS FT "Fisica Teorica") prof. N. Tantalò

Corso di Laurea Magistrale in Fisica (LM-17)

Attività a Scelta I semestre (dal 28.09.2026 al 23.12.2026) + settimana di recupero (dal 07.01.2027 al 15.01.2027)

offerte per i Piani di Studio in "EC", "FB", "SM" e "FT"

Varie Aule - Sede: Macroarea di Scienze, Via della Ricerca Scientifica n. 1

Gravitational Waves (6 cfu) prof.^{ssa} Viviana Fafone → consultare l'orario del Curr. Astrophysics and Space Science

Gravitational Physics (6 cfu) dott. Alessio Rocchi → consultare l'orario del Curr. Astrophysics and Space Science

Meccanica Statistica 2 (6 cfu) prof. M. Buzzicotti → consultare l'orario del Curr. Fisica dell'Atmosfera e del Clima e Meteorologia

Acceleratori di Particelle (6 cfu) prof. Alessandro Cianchi → consultare l'orario del Curr. Physics of Fund.

Elettronica Digitale (6 cfu) prof. Roberto Ammendola → MA e VE ore 14.00/16.00 aula T5 Bis

Fenomenologia delle Particelle Elementari (6 cfu) prof. Alberto Salvio → contattare il docente via mail alberto.salvio@roma2.infn.it

Fisica Computazionale (8 cfu) prof. Nazario Tantalo → consultare l'orario del Curr. Big Data

Fisica Nucleare (6 cfu) prof.^{ssa} Annalisa D'Angelo → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Fisica Teorica della Materia (6 cfu) prof. Gianluca Stefanucci → consultare l'orario del Piano di Studi Fisica Teorica

Fisica delle Particelle Elementari 2 (6 cfu) prof.^{ssa} Anna Di Ciaccio → consultare l'orario del Curr. Physics of

Radioactivity (6 cfu) dott. Riccardo Cerulli → MA ore 09.00/11.00 aula T5 Bis + VE ore 11.00/13.00 T5 Bis

Materiali e Fenomeni a basse temperature (6 cfu - mutuato dal CdLM Sc. Tecn. Materiali) prof. Matteo Cirillo → consultare l'orario LM in Sc. Tecn. dei

Fisica dei Liquidi e dei Sistemi Disordinati (6 cfu) prof. Roberto Senesi → MA, GIO e VE ore 14.00/16.00 aula 9

Fisica Medica (6 cfu) prof.^{ssa} Cristina Morone → consultare l'orario della LT

Astrobiology and Habitability (6 cfu) prof. Amedeo Balbi → consultare l'orario del Curr. Astrophysics and Space Science

Fisica delle Particelle Elementari 1/ Particle Physics (6 cfu) prof. Lucio Cerrito → consultare l'orario del Piano di Studi Elettronica e Cibernetica

Nuclear and Hadronic Physics (6 cfu) prof.^{ssa} Annalisa D'Angelo → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Modern Astrophysics (6 cfu) prof. Giuseppe Bono → consultare l'orario del Curriculum Astrophysics and Space Science

Supersimmetria (6 cfu) prof. Raffaele Savelli → LU e GIO ore 11.00 aula T7 Bis

Introduzione alla crescita dei Cristalli (6 cfu - mutuato dal CdL Sc. dei Materiali) prof. Fabrizio Arciprete

Microscopia e Nanoscopia (6 cfu - fruito dal CdLM Sc. Tecn. Materiali) prof.^{ssa} Anna Sgarlata → consultare l'orario LM in Sc. Tecn. dei Materiali

Teorie relativistiche e supergravità (6 cfu) prof. Gianfranco Pradisi → orario da concordare con il docente

Fisica Biologia 1 e 2 (6 + 6 cfu) prof. Stellato, prof.^{ssa} Velia Minicozzi → consultare l'orario del Piano di Studi Fisica Biologica

Advanced Particle Physics (6 cfu) prof.^{ssa} Anna Di Ciaccio → consultare l'orario del Curr. Physics of Fundamental

Elementi di QCD non Perturbativa (6 cfu) prof.^{ssa} Giulia Maria De Divitiis // orario da concordare con il docente